

**HUBUNGAN TINGKAT *INTELLIGENCE QUOTIENT* DAN BAKAT  
DENGAN HASIL KEJUARAAN PEKAN OLAHRAGA  
PELAJAR SENAM DIY TAHUN 2012**

**Oleh:**

Neva Widanita  
08602241065

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat *intelligence quotient* dan bakat dengan hasil kejuaraan POPDA senam DIY tahun 2012.

Metode yang digunakan adalah survei, dengan teknik pengumpulan data menggunakan tes dan pengukuran. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh atlet senam artistik dan ritmik yang mengikuti kejuaraan POPDA senam di Yogyakarta tahun 2012. Sampel diambil dengan *purposive sampling*, berjumlah 16 atlet. Analisis data menggunakan uji regresi korelasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) tidak ada hubungan antara tingkat *Intelligence quotient* dengan hasil kejuaraan POPDA senam DIY Tahun 2012, dengan nilai  $r$  hitung sebesar  $0.187 < 0.400$   $r$  tabel dengan  $n = 16$  pada signifikansi 5%, maka  $H_a$  ditolak. (2) Ada hubungan antara bakat dengan hasil kejuaraan POPDA senam DIY Tahun 2012, dengan nilai  $r$  hitung sebesar  $0.956 > 0.400$   $r$  tabel dengan  $n = 16$  pada signifikansi 5%, maka  $H_a$  diterima. (3) Ada hubungan antara tingkat *Intelligence quotient* dan bakat terhadap hasil kejuaraan POPDA senam DIY Tahun 2012, dengan  $F$  hitung  $(113.316) > (3.806)$   $F$  tabel pada  $\alpha = 5\%$  dengan derajat kebebasan 2;13.

*Kata kunci: tingkat intelligence quotient, bakat, hasil kejuaraan POPDA senam*